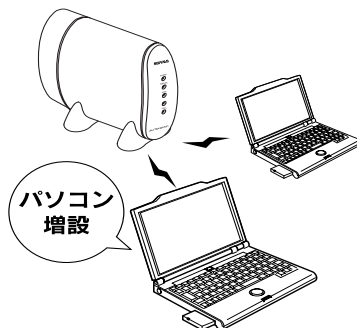
2 台目以降のパソコンを増設します

7

AirStation に 2 台以上のパソコンを接続する場合、2 台目以降のパソコンは、本章にある手順で設定してください。

増設するパソコンが無線接続の場合は、本章に記載されているすべての操作を行ってください。
増設するパソコンが有線（LAN ケーブル）接続の場合は、「TCP/IP の設定」（116 ページから 126 ページ）の作業のみ行うと、接続が完了します。

TCP/IP の設定

増設するパソコンの、TCP/IP の情報を設定します。

お使いの OS のページをご覧ください。

「Windows Me/98/95」116 ページ
「Windows 2000」121 ページ

LAN ボード / カードのドライバをインストールしていないときは、以下のページを参照して、ドライバをインストールしてください。

「パソコンに LAN ボード / カードを取り付けます」55 ページ

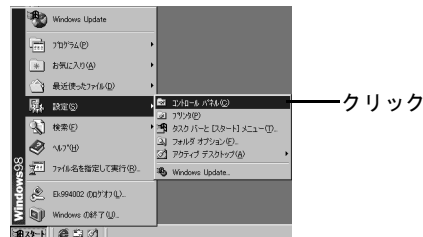
Windows Me/98/95

TCP/IP の設定

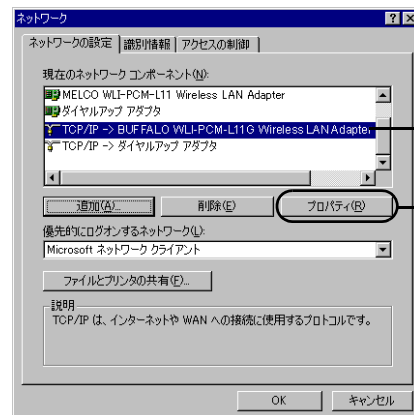
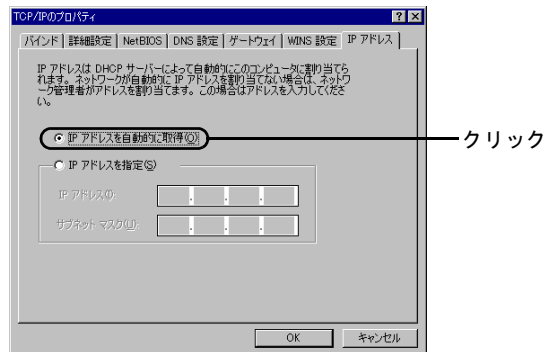
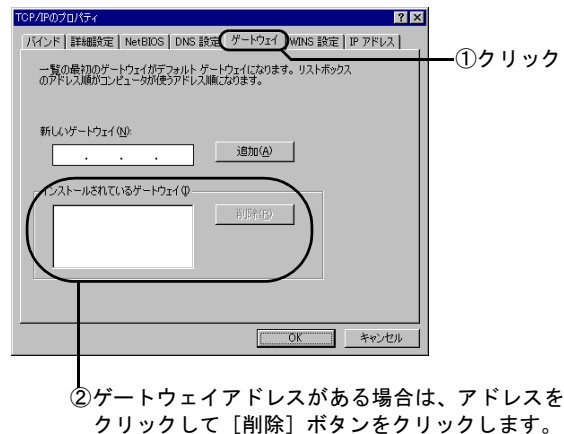
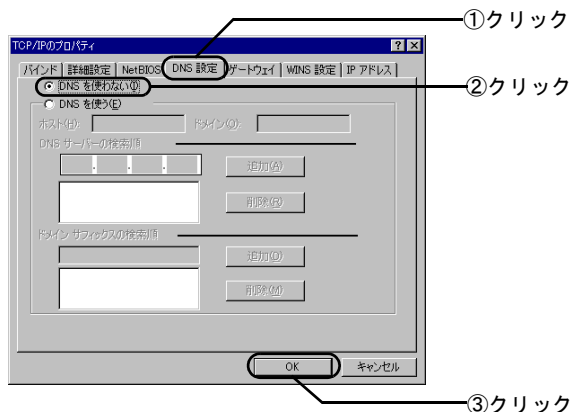
以下の手順を行うと、AirStation がサーバの代わりとなって、パソコンの IP アドレス、DNS、ゲートウェイを自動的に設定します。

Windows 98 の画面を例に説明します。

1. パソコンを起動します。

2. [コントロールパネル] を起動します。

3. [ネットワーク] を起動します。

4. [TCP/IP] の [プロパティ] を起動します。

[TCP/IP] が表示されていない場合は、以下のページでインストールしてから、手順 4 に戻って、続きの設定を行います。
「TCP/IP のインストール」119 ページ

5. IP アドレスを自動的に取得する設定にします。

6. ゲートウェイを未設定の状態にします。

7. DNS を使わない設定にします。

Windows が再起動されたら、設定は終了です。

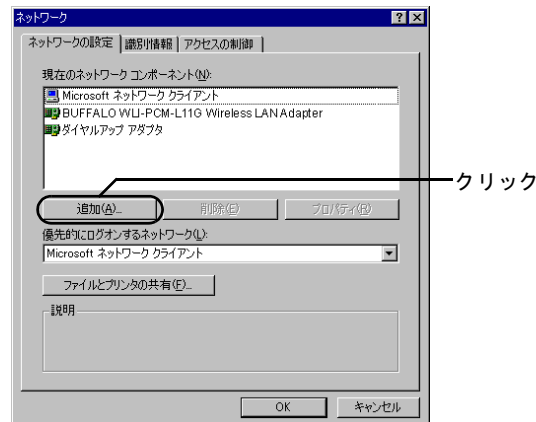
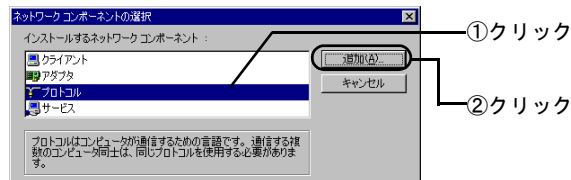
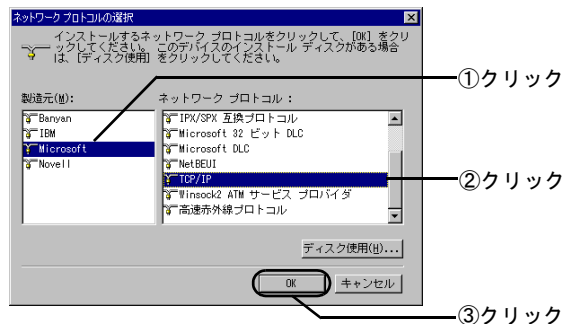
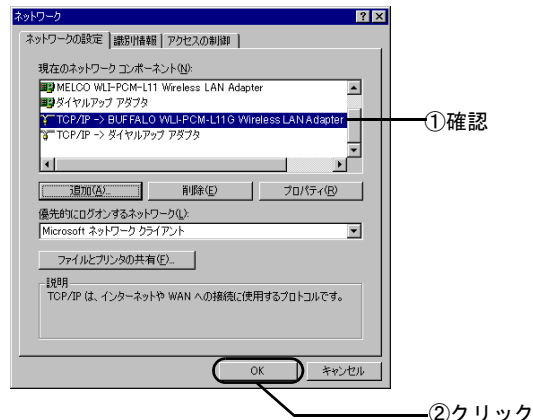
パソコンが無線接続の場合は、次に、増設するパソコンに、クライアントマネージャをインストールします。以下のページに進んでください。

「クライアントマネージャのインストール」127 ページ

パソコンが有線（LAN ケーブル）接続の場合、以上で接続は完了です。

TCP/IP のインストール

Windows Me/98/95 に TCP/IP をインストールします。

1. TCP/IP のインストールを開始します。

2. ［プロトコル］を選択します。

3. TCP/IP を選択します。

4. TCP/IP が追加されていることを確認します。

Windows が再起動されたら、TCP/IP のインストールは終了です。

「TCP/IP の設定」の手順 4（117 ページ）に戻って、TCP/IP の設定を行ってください。

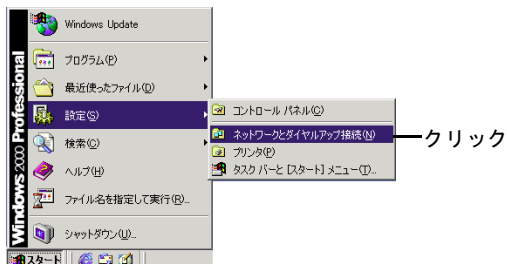
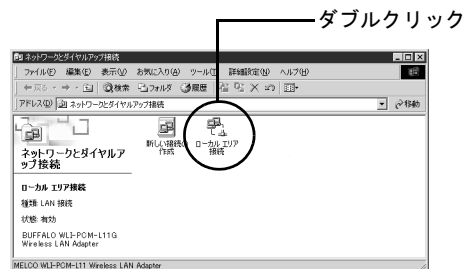
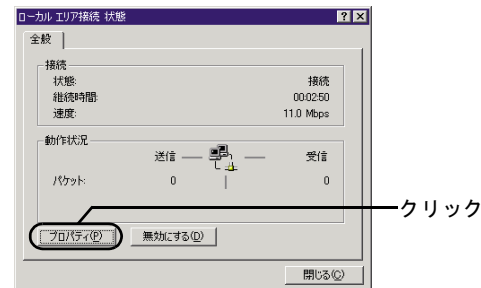
Windows 2000

以下の手順を行うと、AirStation がサーバの代わりとなって、パソコンの IP アドレス、DNS、ゲートウェイを自動的に設定します。

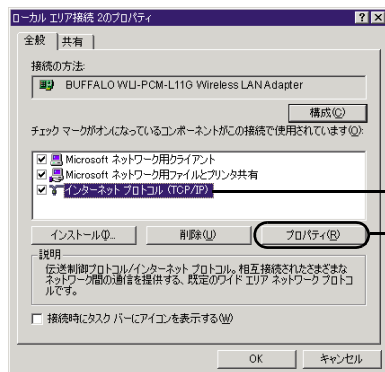
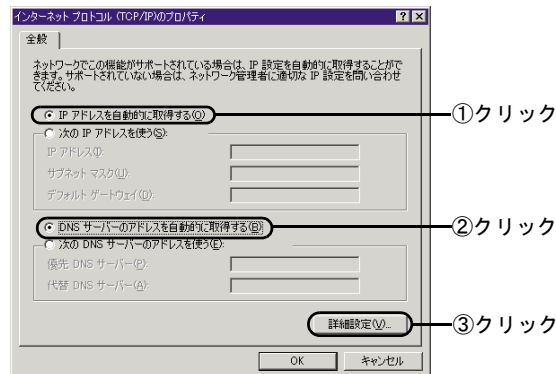
TCP/IP の設定

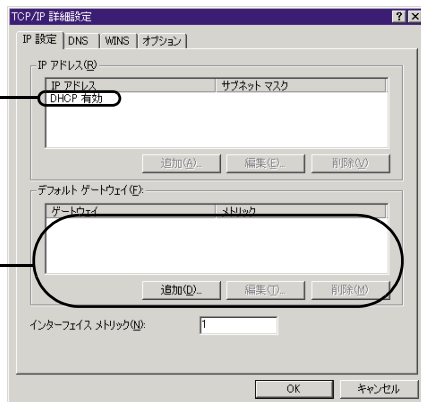
1. パソコンを起動します。

アドミニストレータ権限のあるログイン名（[Administrator］など）でログインします。

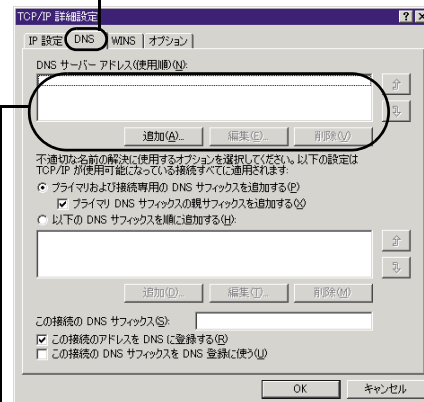
2. ［ネットワークとダイヤルアップ接続］を起動します。

3. ［ローカルエリア接続］を起動します。

この画面が表示されたら、［プロパティ］をクリックします。

4. [インターネットプロトコル（TCP/IP）] の [プロパティ] を起動します。

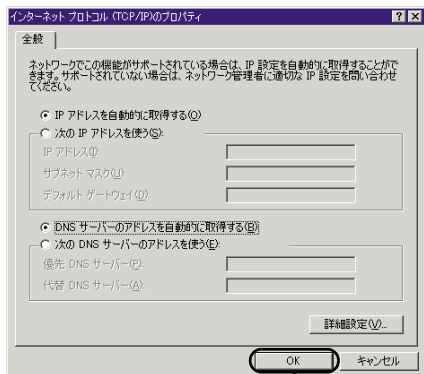
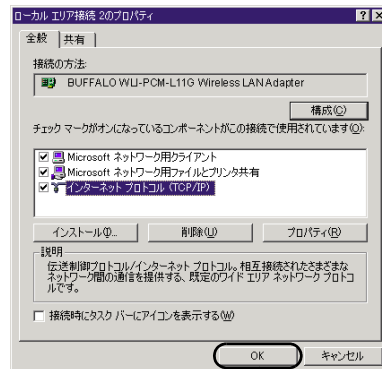
[インターネットプロトコル（TCP/IP）] が表示されていない場合は、以下のページでインストールしてから、手順 4 に戻って、続きの設定を行います。

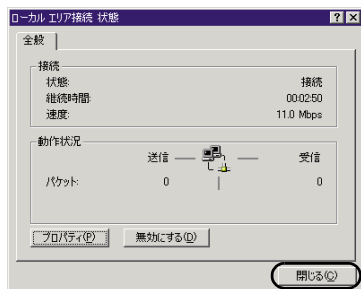
「TCP/IP のインストール」125 ページ

5. IP アドレスと DNS サーバーのアドレスを自動取得する設定にします。

6. IP アドレスとデフォルトゲートウェイを未設定の状態にします。

①［DHCP 有効］と表示されないときは、手順 3 から再度設定してください。

②アドレスが表示されている場合は、アドレスを選択して［削除］ボタンをクリックしてください。

7. DNS サーバーアドレスを未設定の状態にします。

①クリック

②アドレスが表示されている場合は、アドレスを選択して［削除］ボタンをクリックしてください。

8. ［OK］ボタンをクリックします。

9. ［OK］ボタンをクリックします。

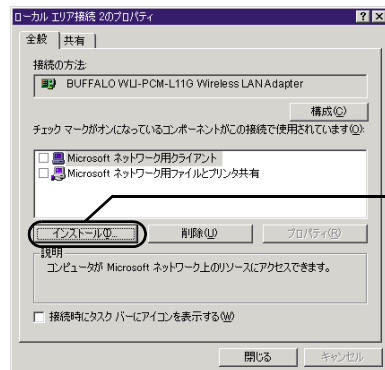
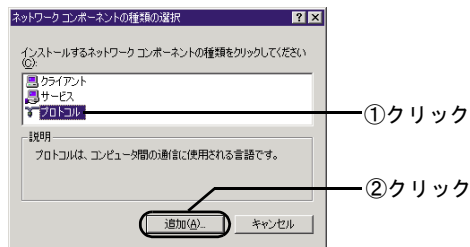
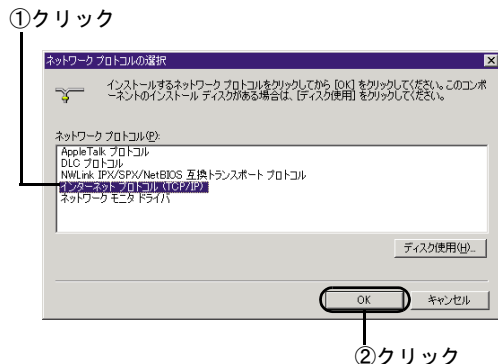
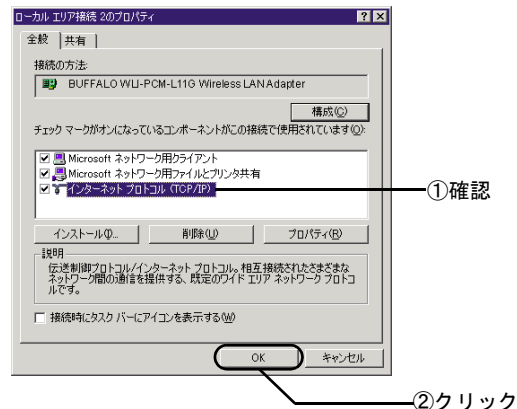
10.[閉じる] ボタンをクリックします。

パソコンが無線接続の場合は、次に、増設するパソコンに、クライアントマネージャをインストールします。以下のページに進んでください。

「クライアントマネージャのインストール」
127 ページ

パソコンが有線（LAN ケーブル）接続の場合、以上で接続は完了です。

TCP/IP のインストール

Windows 2000 に TCP/IP をインストールします。

1. TCP/IP のインストールを開始します。

2. ［プロトコル］を選択します。

3. ［インターネットプロトコル（TCP/IP)］を選択します。

4. インターネットプロトコル（TCP/IP）が追加されていることを確認します。

Windows が再起動されたら、TCP/IP のインストールは終了です。

「TCP/IP の設定」の手順 4（122 ページ）に戻って、TCP/IP の設定を行ってください。

クライアントマネージャのインストール

増設するパソコンが無線接続の場合は、パソコンに、クライアントマネージャをインストールします。

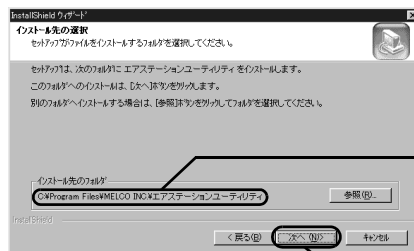
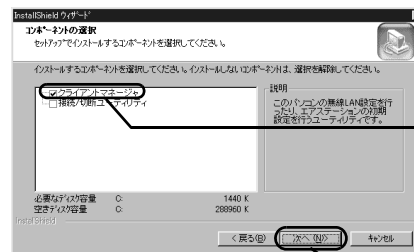
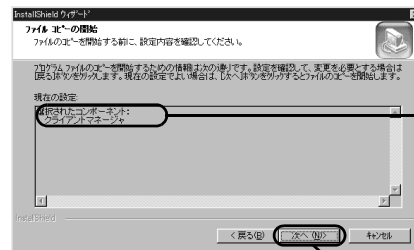
- クライアントマネージャは、AirStation の設定をしたり、ネットワーク上の AirStation の接続を確認するユーティリティです。
- 無線 LAN カード［WLI-PCM-L11］をお使いの方で、［WLI-PCM-L11 Driver Disk］からクライアントマネージャをインストール済みの場合も、ここで再度インストールしてください。

1. AirStation 付属の［AirNavigator CD］を CD-ROM ドライブにセットします。

2. 以下の画面が表示されますので、［ユーティリティをインストールする］を起動します。

手順 2 の画面が表示されないときは、デスクトップの［マイコンピュータ］にある、CD-ROM ドライブのアイコンをダブルクリックします。

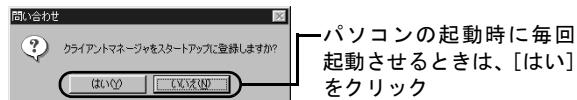
3. 画面が表示されたら、次へ進みます。

4. インストール先を確認します。

5. ［クライアントマネージャ］にチェックを付けます。

6. ［クライアントマネージャ］が表示されていることを確認します。

7. スタートアップへの登録を選択します。

インストールが始まります。

パソコンの起動時に毎回起動させるときは、[はい]をクリック

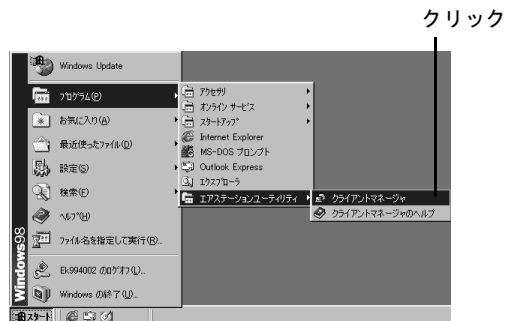
8. インストールを終了します。

クリック

次に、インストールしたクライアントマネージャを使って、AirStation へ接続します。以下のページに進んでください。

「AirStation への接続」130 ページ

AirStation への接続

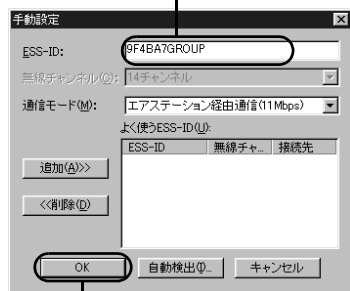
インストールしたクライアントマネージャを使って、AirStation の情報を設定し、AirStation に接続します。

1. クライアントマネージャを起動します。

2. [ファイル] メニューの [手動設定] を選択します。

3. ［ESS-ID］欄に値を入力します。

MAC アドレスは、「らくらく！セットアップシート」の「セットアップに必要なもの」で記入したものを入力します。

［通信モード］欄の設定は、変更しないでください。

①「MAC アドレスの下 6 桁 +"GROUP"（大文字）」の書式で入力

②クリック

4. 暗号（WEP）を入力します。

暗号（WEP）は、以下のページで設定したものです。2 台目以降のパソコンを設定する場合は、1 台目のパソコンを設定した方に、暗号（WEP）を確認してください。

「AirStation の基本設定」96 ページ

① AirStation の IP アドレスを再取得する場合にチェックを付ける

②入力

③クリック

5. AirStation が黒色で表示されたら、AirStation への接続は完了です。

無線で接続されているAirStationには､アンテナのマークが表示されます。

［転送速度］欄に、一時的に［2Mbps］と表示されることがありますが、問題ありません。

AirStation が表示されないときは、以下のページをご覧ください。
「AirStation が表示されない（無線接続の場合）」162 ページ

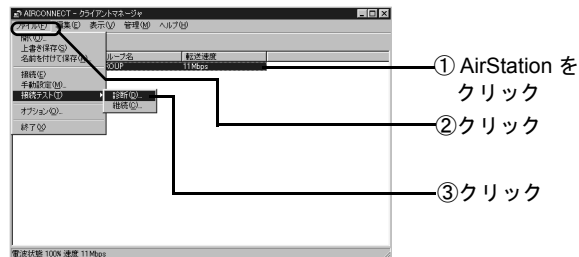
最後に、クライアントマネージャから、AirStation との接続状態を確認します。
クライアントマネージャを起動したまま、以下のページに進んでください。

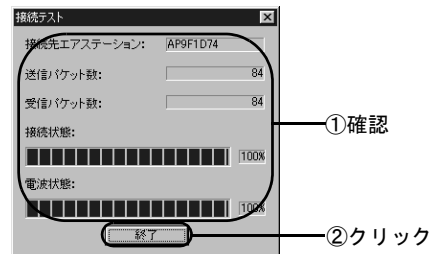
「AirStation との接続状態の確認」133 ページ

AirStation との接続状態の確認

AirStation と、増設した無線接続パソコンとの接続状態を確認します。

1. 接続テストを起動します。

アンテナのマークが付いている AirStation について、接続状態を確認できます。

手順 2 の画面が表示されるまでお待ちください。

2. 接続状態を確認します。

3. 接続テスト結果を確認します。

以下の画面の、［診断結果］の表示を確認します。
［診断結果］には、接続状態と電波状態の 2 つを総合的に判断した結果が表示されます。
［良好］と表示されたら、総合的に問題ありません。
［不適合］と表示されたら、手順 4 に進みます。

接続状態と電波状態については、次の表をご覧ください。

接続状態		電波状態	
	最適		最適
	良好		良好
	悪い		問題あり
	最悪		悪い
		圏外	通信不可

4. 診断結果に［不適合］と表示された場合は、良好な接続状態になるよう、以下のような対処をしてください。

- パソコンを AirStation に近づけます。
  ただし、AirStation との距離が 30cm 以内の場所には置かないでください。
- AirStation の位置を変更します。
- AirStation とパソコンの間の見通しを良くします。
- AirStation やパソコンの近くに、電子レンジなどの電波発生源がないことを確認します。

以上で、パソコンの増設は終了です。
増設したパソコンから、インターネットや、他のパソコンとのファイル / プリンタの共有ができます。
使い方は、以下のページを参照してください。

「インターネットへの接続」114 ページ
「パソコン同士でファイルやプリンタを共有します」137 ページ